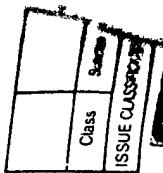


3C844 U.S. Pro
09/39734



U.S. UTILITY PATENT APPLICATION

O.I.P.E.

PATENT DATE

SCANNED

O.I.P.E. 5/8 12
M.2 Q.A. CS

SECTOR	CLASS	Urg	SUBCLASS	ART UNIT	EXAMINER
103	50		0	1644	FJW

FILED WITH: DISK (CRF) FICHE

(Attached in pocket part)

BEST AVAILABLE COPY

1644

SCHWADRON

PREPARED AND APPROVED FOR ISSUE

ISSUING CLASSIFICATION

Continued on Issue Slip Inside File Jacket

<input type="checkbox"/> TERMINAL DISCLAIMER		DRAWINGS			CLAIMS ALLOWED	
		Sheets Drwg.	Figs. Drwg.	Print Fig.	Total Claims	Print Claim for O.G.
<input type="checkbox"/> a) The term of this patent subsequent to _____ (date) has been disclaimed.					NOTICE OF ALLOWANCE MAILED	
		(Assistant Examiner) _____ (Date)				
<input type="checkbox"/> b) The term of this patent shall not extend beyond the expiration date of U.S Patent. No. _____					ISSUE FEE	
					Amount Due	Date Paid
<input type="checkbox"/> c) The terminal _____ months of this patent have been disclaimed.					ISSUE BATCH NUMBER	
		(Primary Examiner) _____ (Date)				
		(Legal Instruments Examiner) _____ (Date)				
WARNING: The information disclosed herein may be restricted. Unauthorized disclosure may be prohibited by the United States Code Title 35, Sections 122, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 22100, 22101, 22102, 22103, 22104, 22105, 22106, 22107, 22108, 22109, 22110, 22111, 22112, 22113, 22114, 22115, 22116, 22117, 22118, 22119, 221100, 221101, 221102, 221103, 221104, 221105, 221106, 221107, 221108, 221109, 221110, 221111, 221112, 221113, 221114, 221115, 221116, 221117, 221118, 221119, 2211100, 2211101, 2211102, 2211103, 2211104, 2211105, 2211106, 2211107, 2211108, 2211109, 2211110, 2211111, 2211112, 2211113, 2211114, 2211115, 2211116, 2211117, 2211118, 2211119, 22111100, 22111101, 22111102, 22111103, 22111104, 22111105, 22111106, 22111107, 22111108, 22111109, 22111110, 22111111, 22111112, 22111113, 22111114, 22111115, 22111116, 22111117, 22111118, 22111119, 221111100, 221111101, 221111102, 221111103, 221111104, 221111105, 221111106, 221111107, 221111108, 221111109, 221111110, 221111111, 221111112, 221111113, 221111114, 221111115, 221111116, 221111117, 221111118, 221111119, 2211111100, 2211111101, 2211111102, 2211111103, 2211111104, 2211111105, 2211111106, 2211111107, 2211111108, 2211111109, 2211111110, 2211111111, 2211111112, 2211111113, 2211111114, 2211111115, 2211111116, 2211111117, 2211111118, 2211111119, 22111111100, 22111111101, 22111111102, 22111111103, 22111111104, 22111111105, 22111111106, 22111111107, 22111111108, 22111111109, 22111111110, 22111111111, 22111111112, 22111111113, 22111111114, 22111111115, 22111111116, 22111111117, 22111111118, 22111111119, 221111111100, 221111111101, 221111111102, 221111111103, 221111111104, 221111111105, 221111111106, 221111111107, 221111111108, 221111111109, 221111111110, 221111111111, 221111111112, 221111111113, 221111111114, 221111111115, 221111111116, 221111111117, 221111111118, 221111111119, 2211111111100, 2211111111101, 2211111111102, 2211111111103, 2211111111104, 2211111111105, 2211111111106, 2211111111107, 2211111111108, 2211111111109, 2211111111110, 2211111111111, 2211111111112, 2211111111113, 2211111111114, 2211111111115, 2211111111116, 2211111111117, 2211111111118, 2211111111119, 22111111111100, 22111111111101, 22111111111102, 22111111111103, 22111111111104, 22111111111105, 22111111111106, 22111111111107, 22111111111108, 22111111111109, 22111111111110, 22111111111111, 22111111111112, 22111111111113, 22111111111114, 22111111111115, 22111111111116, 22111111111117, 22111111111118, 22111111111119, 221111111111100, 221111111111101, 221111111111102, 221111111111103, 221111111111104, 221111111111105, 221111111111106, 221111111111107, 221111111111108, 221111111111109, 221111111111110, 221111111111111, 221111111111112, 221111111111113, 221111111111114, 221111111111115, 221111111111116, 221111111111117, 221111111111118, 221111111111119, 2211111111111100, 2211111111111101, 2211111111111102, 2211111111111103, 2211111111111104, 2211111111111105, 2211111111111106, 2211111111111107, 2211111111111108, 2211111111111109, 2211111111111110, 2211111111111111, 2211111111111112, 2211111111111113, 2211111111111114, 2211111111111115, 2211111111111116, 2211111111111117, 2211111111111118, 2211111111111119, 22111111111111100, 22111111111111101, 22111111111111102, 22111111111111103, 22111111111111104, 22111111111111105, 22111111111111106, 22111111111111107, 22111111111111108, 22111111111111109, 22111111111111110, 22111111111111111, 22111111111111112, 22111111111111113, 22111111111111114, 22111111111111115, 22111111111111116, 22111111111111117, 22111111111111118, 22111111111111119, 221111111111111100, 221111111111111101, 221111111111111102, 221111111111111103, 221111111111111104, 221111111111111105, 221111111111111106, 221111111111111107, 221111111111111108, 221111111111111109, 221111111111111110, 221111111111111111, 221111111111111112, 221111111111111113, 221111111111111114, 221111111111111115, 221111111111111116, 221111111111111117, 221111111111111118, 221111111111111119, 2211111111111111100, 2211111111111111101, 2211111111111111102, 2211111111111111103, 2211111111111111104, 2211111111111111105, 2211111111111111106, 2211111111111111107, 2211111111111111108, 2211111111111111109, 2211111111111111110, 2211111111111111111, 2211111111111111112, 2211111111111111113, 2211111111111111114, 2211111111111111115, 2211111111111111116, 2211111111111111117, 2211111111111111118, 2211111111111111119, 22111111111111111100, 22111111111111111101, 22111111111111111102, 22111111111111111103, 22111111111111111104, 22111111111111111105, 22111111111111111106, 22111111111111111107, 22111111111111111108, 22111111111111111109, 22111111111111111110, 22111111111111111111, 22111111111111111112, 22111111111111111113, 22111111111111111114, 22111111111111111115, 22111111111111111116, 22111111111111111117, 22111111111111111118, 22111111111111111119, 221111111111111111100, 221111111111111111101, 221111111111111111102, 221111111111111111103, 221111111111111111104, 221111111111111111105, 221111111111111111106, 221111111111111111107, 221111111111111111108, 221111111111111111109, 221111111111111111110, 221111111111111111111, 221111111111111111112, 221111111111111111113, 221111111111111111114, 221111111111111111115, 221111111111111111116, 221111111111111111117, 221111111111111111118, 221111111111111111119, 2211111111111111111100, 2211111111111111111101, 2211111111111111111102, 2211111111111111111103, 2211111111111111111104, 2211111111111111111105, 2211111111111111111106, 2211111111111111111107, 2211111111111111111108, 2211111111111111111109, 2211111111111111111110, 2211111111111111111111, 2211111111111111111112, 2211111111111111111113, 2211111111111111111114, 2211111111111111111115, 2211111111111111111116, 2211111111111111111117, 2211111111111111111118, 2211111111111111111119, 22111111111111111111100, 22111111111111111111101, 22111111111111111111102, 22111111111111111111103, 22111111111111111111104, 22111111111111111111105, 22111111111111111111106, 22111111111111111111107, 22111111111111111111108, 22111111111111111111109, 22111111111111111111110, 22111111111111111111111, 22111111111111111111112, 22111111111111111111113, 22111111111111111111114, 22111111111111111111115, 22111111111111111111116, 22111111111111111111117, 22111111111111111111118, 22111111111111111111119, 221111111111111111111100, 221111111111111111111101, 221111111111111111111102, 221111111111111111111103, 221111111111111111111104, 221111111111111111111105, 221111111111111111111106, 221111111111111111111107, 221111111111111111111108, 221111111111111111111109, 221111111111111111111110, 221111111111111111111111, 221111111111111111111112, 221111111111111111111113, 221111111111111111111114, 221111111111111111111115, 221111111111111111111116, 221111111111111111111117, 221111111111111111111118, 221111111111111111111119, 2211111111111111111111100, 2211111111111111111111101, 2211111111111111111111102, 2211111111111111111111103, 2211111111111111111111104, 2211111111111111111111105, 2211111111111111111111106, 2211111111111111111111107, 2211111111111111111111108, 2211111111111111111111109, 2211111111111111111111110, 2211111111111111111111111, 2211111111111111111111112, 2211111111111111111111113, 2211111111111111111111114, 2211111111111111111111115, 2211111111111111111111116, 2211111111111111111111117, 2211111111111111111111118, 2211111111111111111111119, 22111111111111111111111100, 22111111111111111111111101, 22111111111111111111111102, 22111111111111111111111103, 22111111111111111111111104, 22111111111111111111111105, 22111111111111111111111106, 22111111111111111111111107, 22111111111111111111111108, 22111111111111111111111109, 22111111111111111111111110, 22111111111111111111111111, 22111111111111111111111112, 22111111111111111111111113, 22111111111111111111111114, 22111111111111111111111115, 22111111111111111111111116, 22111111111111111111111117, 22111111111111111111111118, 22111111111111111111111119, 221111111111111111111111100, 221111111111111111111111101, 221111111111111111111111102, 221111111111111111111111103, 221111111111111111111111104, 221111111111111111111111105, 221111111111111111111111106, 221111111111111111111111107, 221111111111111111111111108, 221111111111111111111111109, 221111111111111111111111110, 221111111111111111111111111, 221111111111111111111111112, 221111111111111111111111113, 221111111111111111111111114, 221111111111111111111111115, 221111111111111111111111116, 221111111111111111111111117, 221111111111111111111111118, 221111111111111111111111119, 2211111111111111111111111100, 2211111111111111111111111101, 2211111111111111111111111102, 2211111111111111111111111103, 2211111111111111111111111104, 2211111111111111111111111105, 2211111111111111111111111106, 2211111111111111111111111107, 2211111111111111111111111108, 2211111111111111111111111109, 2211111111111111111111111110, 2211111111111111111111111111, 2211111111111111111111111112, 2211111111111111111111111113, 2211111111111111111111111114, 2211111111111111111111111115, 2211111111111111111111111116, 2211111111111111111111111117, 2211111111111111111111111118, 2211111111111111111111111119, 22111111111111111111111111100, 22111111111111111111111111101, 22111111111111111111111111102, 22111111111111111111111111103, 22111111111111111111111111104, 22111111111111111111111111105, 22111111111111111111111111106, 22111111111111111111111111107, 22111111111111111111111111108, 22111111111111111111111111109, 22111111111111111111111111110, 22111111111111111111111111111, 22111111111111111111111111112, 22111111111111111111111111113, 22111111111111111111111111114, 22111111111111111111111111115, 22111111111111111111111111116, 22111111111111111111111111117, 22111111111111111111111111118, 22111111111111111111111111119, 221111111111111111111111111100, 221111111111111111111111111101, 221111111111111111111111111102, 221111111111111111111111111103, 221111111111111111111111111104, 221111111111111111111111111105, 221111111111111111111111111106, 221111111111111111111111111107, 221111111111111111111111111108, 221111111111111111111111111109, 221111111111111111111111111110, 221111111111111111111111111111, 221111111111111111111111111112, 221111111111111111111111111113, 221111111111111111111111111114, 221111111111111111111111111115, 221111111111111111111111111116, 221111111111111111111111111117, 221111111111111111111111111118, 221111111111111111111111111119, 2211111111111111111111111111100, 2211111111111111111111111111101, 2211111111111111111111111111102, 2211111111111111111111111111103, 2211111111111111111111111111104, 2211111111111111111111111111105, 2211111111111111111111111111106, 2211111111111111111111111111107, 2211111111111111111111111111108, 2211111111111111111111111111109, 2211111111111111111111111111110, 2211111111111111111111111111111, 2211111111111111111111111111112, 2211111111111111111111111111113, 2211111111111111111111111111114, 2211111111111111111111111111115, 2211111111111111111111111111116, 2211111111111111111111111111117, 2211111111111111111111111111118, 2211111111111111111111111111119, 22111111111111111111111111111100, 22111111111111111111111111111101, 22111111111111111111111111111102, 22111111111111111111111111111103, 22111111111111111111111111111104, 22111111111111111111111111111105, 22111111111111111111111111111106, 22111111111111111111111111111107, 22111111111111111111111111111108, 22111111111111111111111111111109, 22111111111111111111111111111110, 22111111111111111111111111111111, 22111111111111111111111111111112, 22111111111111111						

WARNING:

The information

The information disclosed herein may be restricted. Unauthorized disclosure may be prohibited by the United States Code Title 35, Sections 122, 181 and 368. Possession outside the U.S. Patent & Trademark Office is restricted to authorized employees and contractors only.